

**Appendix Table.** Comparative nucleotide sequence analysis of partial 3D polymerase

HEV71 Isolates	CV- A16/G10	CV- A14	Sha63	Sha66	CV- A5	CV- A2	CV- A10	CV- A12	CV- A7	BrCr	MS87	UH1	Sha89	5666	5865	Sha52	Sha71	TW 2086	NCKU 9822	Tainan4643	Tainan5746	Tainan6092	176044	
CV-A16/G10	86	86	86	78	75	76	75	76	76	76	76	80	80	80	80	81	81	80	80	80	80	80	80	
CV-A14		83	83	79	77	76	76	75	78	76	77	77	77	77	77	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Sha63			100	78	76	76	78	76	75	77	78	77	78	79	81	80	80	80	80	80	80	80	80	81
Sha66				78	76	76	78	76	75	77	78	77	78	79	81	81	80	81	80	81	81	81	81	81
CV-A5					83	82	80	81	79	84	84	84	83	84	84	84	83	83	84	83	83	83	83	83
CV-A2						90	86	81	85	82	82	82	82	83	83	81	81	81	81	82	82	82	82	82
CV-A10							86	81	83	81	82	82	82	82	82	79	79	80	80	80	80	80	80	80
CV-A12								82	86	82	81	80	83	83	80	81	81	81	81	80	80	80	80	80
CV-A7									81	81	82	82	83	83	82	82	82	81	80	81	81	81	81	81
BrCr										79	80	80	81	81	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
MS87											87	87	88	89	80	81	79	79	79	79	79	79	79	79
UH1												98	96	96	82	81	81	81	81	81	81	81	81	81
Sha89													95	95	82	81	80	81	81	81	81	81	81	81
5666														99	81	81	80	80	80	80	80	80	80	80
5865															81	82	81	81	80	80	80	80	80	80
Sha52																99	95	95	96	96	96	96	96	96
Sha71																	96	95	96	96	96	96	96	96
TW2086																		99	99	99	99	99	99	99
NCKU9822																				99	99	99	99	99
Tainan4643																					100	100	100	100
Tainan5746																						100	100	100
Tainan6092																								100
176044																								100